SIEMENS

Technologie Siemens

www.siemens.fr/audiologie

Orion de Siemens.

Informations pour l'audioprothésiste.

BestSound™ Technology

Life sounds brilliant*.

* La vie sonne brillamment.

Orion

Orion.

La nouvelle dimension.

Pour savourer les sons de la vie. Confort et connectivité.

Conçu pour s'adapter à chaque oreille et répondre à tous les besoins : avec Orion™, Siemens vous propose une famille d'intra-auriculaires et de contours d'oreille équipés d'un boîtier protégé et d'une technologie innovante. Orion dispose des performances audiologiques fiables permettant un maximum de cas d'appareillage – des pertes auditives légères à sévères, y compris en adaptation discrète pour apporter une solution personnalisée à chacun de vos patients. Tous les contours répondent à la norme IP67, ce qui signifie qu'ils sont protégés contre l'humidité, la transpiration, les poussières et les saletés.

1 Microphones directionnels
La position et l'orientation des microphones optimisées assurent la meilleure directivité possible, se concentrant sur la parole qui arrive en face de l'utilisateur tout en réduisant les bruits des autres directions.

2 Boîtier avec traitement de protection
Des membranes nanoprotégées pour les microphones, un boîtier interne monobloc et un joint imperméable qui empêchent l'humidité, la transpiration, les poussières et les saletés de s'introduire dans l'aide auditive.

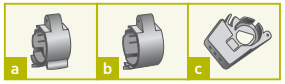
3 Évent
Pour une aération optimale de l'oreille. Avec le système Optivent™.

4 Tiroir pile interchangeable

4a) Orion M et P disposent d'un tiroir pile interchangeable.

4b) Pour plus de sécurité, le tiroir pile standard d'Orion M et P peut être remplacé par un tiroir pile sécurisé de façon qu'il ne soit pas ouvert involontairement.

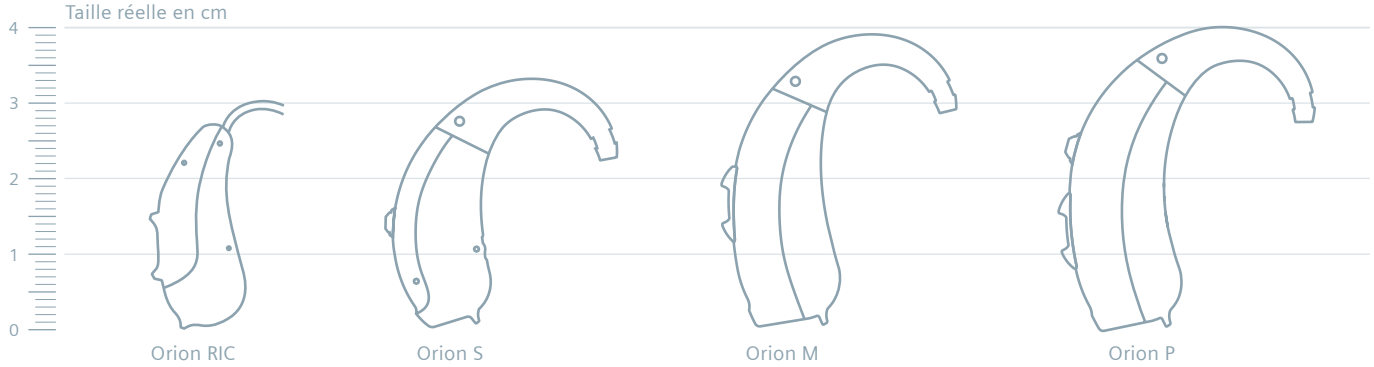
4c) Vous pouvez également remplacer le tiroir pile standard par un tiroir pile avec option sabot audio.



Nouveau !

Orion P

Orion ITE



Votre choix de couleurs.

Orion répond à toutes les tendances et à tous les goûts. Les contours d'oreille Orion offrent une grande flexibilité : leur coque supérieure peut facilement être remplacée et l'utilisateur peut choisir parmi un large choix de couleurs et de combinaisons personnalisables. Les intra-auriculaires existent en différentes teintes pour se dissimuler discrètement dans le conduit auditif.

Couleurs Orion RIC

1 Beige
2 Granit
3 Gris
4 Tabac
5 Noir
6 Argent
66 Gris ardoise

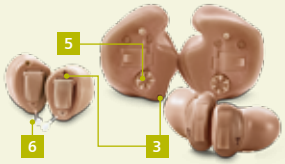
Couleurs Orion S, M, P

1 Beige
6 Argent
5 Noir
3 Gris
4 Tabac
66 Gris ardoise

Couleurs Orion intra-auriculaires

Tan
Marron

Orion intra

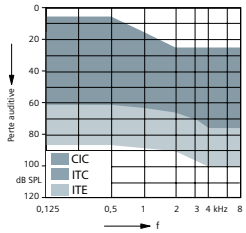


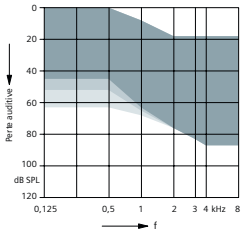
Orion RIC

Les modèles Orion en détails

3 Évent
5 Potentiomètre
6 Fil d'extraction
7 Rocker switch
8 Bobine T intégrée
9 Avec miniÉcouteur. Disponible en puissances S, M, P.

Plages d'adaptation





Générateur de bruit.

Donnez à vos patients les moyens de contrôler leurs acouphènes, plutôt que de se laisser dominer par eux. Le générateur de bruit d'Orion permet de détourner l'attention de l'utilisateur de ses acouphènes. Non seulement la courbe du signal de bruit peut être configurée sur 4 canaux, mais ce bruit thérapeutique peut aussi s'ajouter au signal microphonique, apportant un relief acoustique dans chaque situation.

La fonction anti-acouphène en détails :

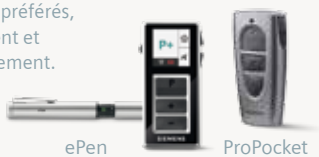
- Générateur de bruit séparé.
- Un type de bruit pré-programmé : bruit blanc (autres bruits programmables : bruit rose, bruit de parole, bruit aigu).
- Affinage du réglage personnalisé pour le programme bruit jusqu'à 4 canaux.
- 3 modes : aide auditive seule, générateur de bruit seul ou les deux en même temps.

Optivent – Pour une adaptation personnalisée.

Les intra-auriculaires Orion proposent l'aération Optivent : une stratégie de ventilation offrant qualité sonore et intelligibilité de la parole tout en obtenant la plus petite taille possible d'intra. La forme optimisée de l'évent améliore la résistance au Larsen et évite l'effet de résonance tout en augmentant le niveau de confort.

Connectivité sans fil.

Avec les télécommandes pratiques et simples à utiliser, ePen™, easyPocket™ et ProPocket™, vos patients peuvent choisir leur programme et leur niveau de volume préférés, discrètement et confortablement.



ePen
easyPocket
ProPocket

Orion S

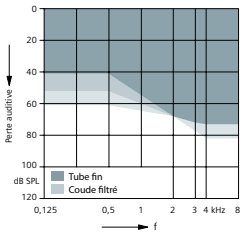
- 4 Tiroir pile
- 10 Bouton poussoir

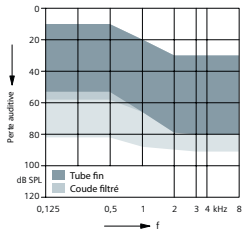
Orion M

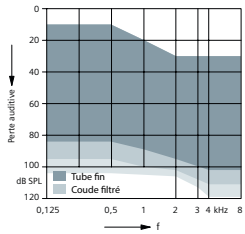
- 4 Tiroir pile (verrouillable en option)
- 7 Rocker switch
- 8 Bobine T intégrée
- 11 Sabot audio en option

Orion P

- 4 Tiroir pile
- 7 Rocker switch
- 8 Bobine T intégrée
- 10 Bouton poussoir
- 11 Sabot audio en option





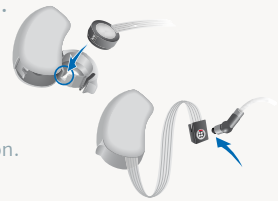


Valeurs contour au simulateur d'oreille, intras au coupleur 2cc

Adaptation.

Orion se programme sous Connexx™ 7.
Deux façons de procéder :

Programmation par pile de programmation.
Orion RIC, S, M et P peuvent être programmés en utilisant une pile de programmation connectant l'aide auditive à l'ordinateur.
Il suffit de l'insérer dans le tiroir pile et l'aide auditive est prête pour la programmation.



Programmation sans fil avec ConnexxLink.
Avec ConnexxLink™, la programmation est sans fil et plus confortable pour l'utilisateur et l'audioprothésiste.
Les performances de la technologie sans fil Bluetooth® de ConnexxLink permettent une distance de transmission maximale.

Caractéristiques

▶Qualité sonore naturelle et intelligibilité de la parole		Détails
Système de compression AGC-I	Compression WDRC multicanale, affinement des réglages.	16 canaux / 8 bandes de réglage
Limitation de sortie AGC-O	Contrôle du niveau de sortie multicanal.	8 canaux
Microphone directionnel	Système TwinMic™ adaptatif, améliore la perception dans les situations d'écoute difficiles type « cocktail party ».	16 canaux / 8 bandes de réglage
▶Confort d'écoute		
Traitement de la parole et du bruit	Réduit les bruits perturbants et améliore l'émergence du signal de la parole.	3 positions
Compression fréquentielle	Comprime les fréquences inaudibles dans la bande de fréquences audibles.	✓
Anti-Larsen	Élimine les sifflements sans affecter la qualité du son.	✓
eWindScreen™	Réduit la gêne due au bruit de vent de façon que l'utilisateur soit à l'aise à l'extérieur tout en profitant des sons.	on/off
▶Adaptation		
Data logging	Enregistre les préférences d'utilisation de l'aide auditive et les ajustements individuels.	✓
Programmation sans fil	Les aides auditives peuvent être programmées rapidement et efficacement sous Connexx™ 7.	✓
▶Connectivité		
e2e™ sans fil	Synchronise les deux appareils et apporte une meilleure localisation spatiale.	✓
Bobine téléphonique*	Permet la connexion aux boucles inductives pour une meilleure compréhension de la parole dans les lieux publics.	✓
ePen™, ProPocket™ et easyPocket™	Télécommandes discrètes et pratiques pour le contrôle du volume et des programmes des aides auditives.	option
Générateur de bruit	Génère un signal thérapeutique pour soulager des acouphènes.	✓
▶Boîtier		
Boîtier nanoprotégé	Extrêmement robuste, il résiste à l'humidité, la transpiration, les poussières et les saletés.	✓
Conforme à la norme IP67	Résistant à l'humidité, à la transpiration, aux poussières et aux saletés.	✓

* Contours M et P

Les marques, images et symboles Bluetooth® sont la propriété exclusive de Bluetooth SIG, Inc. utilisés par Siemens AG sous permission.
Les autres marques et symboles appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
Les informations de ce document contiennent des descriptions générales des options techniques disponibles, qui ne sont pas toujours présentes dans tous les cas individuels et peuvent être modifiées sans préavis.
Les dispositifs requis seront adaptés par l'audioprothésiste pour chaque cas individuel de chaque malentendant pendant les réglages individualisés et au moment de la délivrance des produits.

Dispositif médical de classe IIa. TUV SUD, CE 0123. Ce dispositif médical est remboursé par les organismes d'assurance maladie. Classe D : Code générique (Base de remboursement) – de 20 ans : 2355084 (1400 €) et + de 20 ans : 2335791 (199,71 €).
Pour un bon usage, veuillez consulter le manuel d'utilisation.

Global Siemens Headquarters
Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 Muenchen
Germany

Global Siemens Healthcare Headquarters
Siemens AG
Healthcare Sector
Henkestrasse 127
91052 Erlangen
Germany
Phone: +49 9131 84-0
www.siemens.com/healthcare

Legal Manufacturer
Siemens Audiologische Technik GmbH
Gebbertstrasse 125
DE-91058 Erlangen
Germany

Siemens Audiologie France
B.P. 40
93201 Saint-Denis cedex
France
www.siemens.fr/audiologie

Global Business Unit
Siemens Audiologische Technik GmbH
Gebbertstrasse 125
DE-91058 Erlangen
Germany
Phone: +49 9131 308-0

Order No. FDOC 3213 | Imprimé en France | Arlys Création | (02/2014)

www.siemens.fr/audiologie